

SPOKE	Spoke 4 -City, Architecture, Sustainable design
Acronimo Progetto:	E_ART_H
Titolo Progetto:	E_ART_H - Graffiti per la Terra
Key-words	Cambiamento climatico, adattamento, capannoni industriali, inclusione sociale
Tipologia di impresa	MPI
Durata	12 Mesi
Costi totali progetto:	150.361 €
Contributo totale richiesto:	97.214 €
Abstract	<p>E_ART_H – Graffiti per la Terra intende testare un approccio replicabile all'adattamento climatico che coniuga street art e riqualificazione urbana, promuovendo al contempo l'inserimento lavorativo di giovani a rischio di esclusione sociale. Affiancando una figura esperta di graffiti che già collabora con Luoghi Comuni, a gruppi di adolescenti in dispersione scolastica, NEET e ELET, verranno realizzati murali su capannoni industriali, individuati con il supporto delle imprese che collaborano con Villa Angaran San Giuseppe a Bassano del Grappa. I murali saranno realizzati con una vernice fotocatalitica in grado di fissare l'anidride carbonica, contribuendo attivamente alla mitigazione del cambiamento climatico e promuovendo l'adozione di certificati green per sistemi industriali. Per favorire l'efficacia del processo saranno prioritariamente selezionati capannoni adiacenti a parcheggi e in aree con forte traffico veicolare, dove è complicato operare con Nature Based Solutions, massimizzando, inoltre, l'impatto visivo degli interventi. E_ART_H persegue due principali obiettivi: da un lato promuove la neutralità climatica, in particolare verso il mondo for-profit, dall'altro coinvolge e sostiene fasce svantaggiate della comunità. La componente di innovazione digitale del progetto opera attraverso il portale di Luoghi Comuni e permette di individuare il valore di fissazione della CO<sub>2</sub> in relazione all'estensione di un intervento e l'efficacia per raggiungere i parametri di neutralità Fitfor55.</p>
TRL iniziale:	4
TRL finale:	7